

La connessione fieldbus della serie AES AVENTICS può essere integrata in tutti i sistemi di valvole compatibili al fieldbus AVENTICS o anche essere configurata come soluzione autonoma. AES collega il sistema di valvole AVENTICS a tutti i protocolli fieldbus rilevanti e offre l'integrazione dei moduli I/O, consentendo un cablaggio decentralizzato ottimizzato dei sensori. L'integrazione del Digital Twin consente agli utenti di essere pronti per l'IIoT e di utilizzare l'AES per risolvere i problemi di interoperabilità.



Dati tecnici

Settore

Industria

Esecuzione

Moduli I/O

Tipo

4P4D4

raccordo pneumatico

D4

Nota

Modulo di misurazione della pressione con 4 raccordi aria compressa

E/A idoneo

Con funzionalità I/O

Esecuzione modulo I/O

ingressi analogici

Collegamento I/O

4 ingressi

Connettore per alimentazione IN

interno

Temperatura ambiente min.

-10 °C

Temperatura ambiente max.

60 °C

Pressione di esercizio max

10 bar

Margen de medición min.

0 bar

Campo di misurazione max.

10 bar

Tolleranza tensione elettronica

-25% / +25%

Tipo di protezione

IP65

Diagnosi

Sensore guasto

Emissione di disturbo secondo norma

EN 61000-6-4

Resistenza al disturbo secondo norma

EN 61000-6-2

R412018291

Peso

0.115 kg

Materiale

Materiale corpo

Poliammide rinforzata in fibra di vetro

Codice

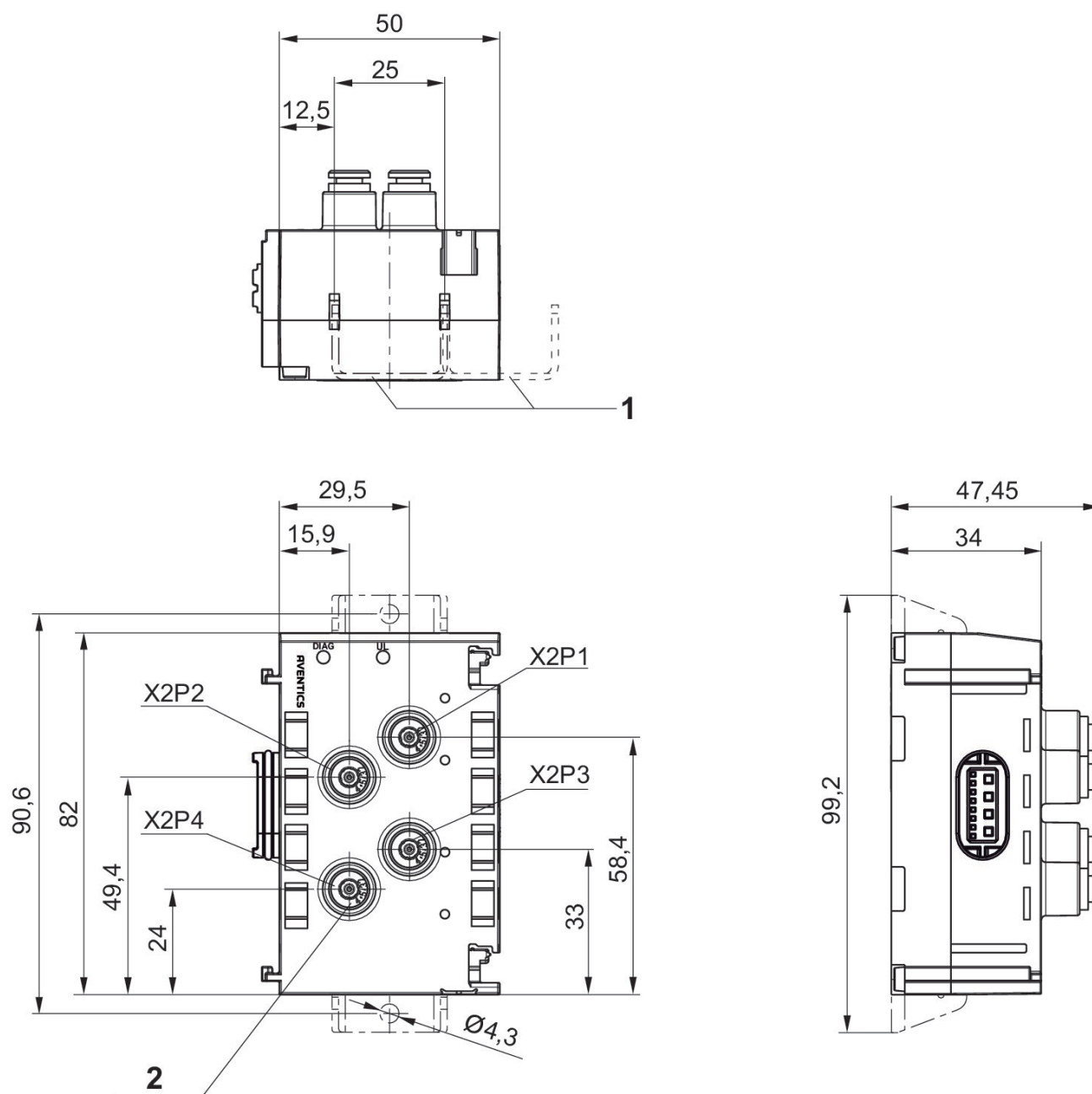
R412018291

Informazioni tecniche

Se si utilizzano tubi flessibili in poliuretano si consiglia l'uso di rinforzi supplementari per tubi.

Utilizzare per i raccordi ad innesto solo i relativi accessori in plastica (poliammide) del nostro catalogo.

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .



- 1) Angolare di sostegno (opzionale)
- 2) tappi di chiusura compresi nella fornitura